



Nerello Mascalese
Vas 13 S 77

Nerello Mascalese

Vass6R06s186-190



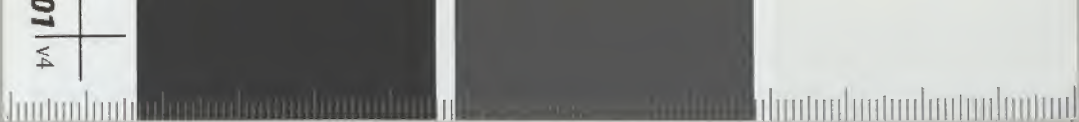
INRA
SCIENCE & IMPACT

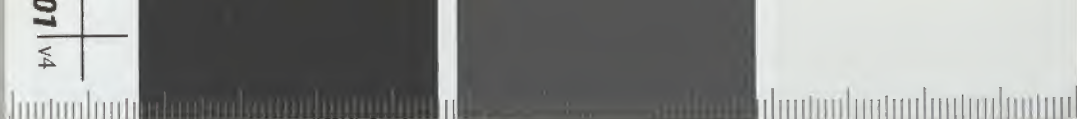
Collection Vassal-Montpellier

1315Mtp1

Vin. Plante 254
Nerello Mascalese
Vassal-Montpellier
6 R 6 A 186.190

Nerello Mascalese
13 S 77





Désignation : Nerello Mascalese

Clos Planche 13 Côté S N° 77

Vigueur 2

Charge :

Date de maturité :

1-10-56

01-0

02-1

03-7

04-2

05-2

PR, 1

3^e époque

Nerello Mascalese

Désignation :

Clos Planche 13 Côté S N° 77

Vigueur : 3

Date de maturité : le 5.9.1958 Pr=0

Charge :

s. 1 4

2 7

3 3

4 3

5 0

Désignation : Nerello Mascalese

Clos Planche 13 Côté S N° 77

Vigueur : 2

Date de maturité :

le 8.9.59
Pr=0

Charge :

s. 1 10

2 11

3 11

4 12

5 11

Désignation Nerello mascalese

Clos Planche 13 Côté S N° 77

Vigueur : 2

Date de maturité 5.9.60

Charge :

s. 1 5 Pr.1

2 4

3

4 4

5 5

DESIGNATION : *Nerello Mascalese*
CLOS VII PLANCHE 8 RANG S Souche 4
Vigueur : 2
PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché
Hillerandage : 1
Date de Véraison : 5-8
Date de Maturité : 14-9-81 +4
Pourriture : 0
GRAPPE : G - M¹⁴ - P : L - N - C
BAIE : TG - G - M¹⁴ - P
disc. - Sph. - ell. - ov. -
obov. - cyl. - fus.
COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N
SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.
CHARGE :

s1 0
s2 23 avec pépins - apyrène
s3 0
s4 4.5 JUS : inc. - coloré ,
s5 10

DESIGNATION : *Nerello Mascalese*
CLOS VII PLANCHE 8 RANG S Souche 1
Vigueur : 3
PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché
Hillerandage : 0
Date de Véraison : 6-8-82 X
Date de Maturité : 7-9-82 +4
Pourriture : 0
GRAPPE : G - M¹³ - P : L - N - C
BAIE : TG - G - M¹³ - P 18x18
disc. - Sph. - ell. - ov. -
obov. - cyl. - fus.
COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N
SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.
CHARGE :

s1 0
s2 2 avec pépins - apyrène
s3 1
s4 6 JUS : inc. - coloré
s5 7

Année 1956

Nerello

Mascalese

n° Planche Côté . 13 5 77

	X Nombre total	20	23	26	D A T E S									
1	6	0	0	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	5	0	2	4	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	8	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	8	0	5	5	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	6	0	0	4	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.

I 25-3-56

Année 1957

Nerello mascalese

N° Planche Côté . 13 5 77

	Nombre total	5-3	8-3	D A T E S									
1	8	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	6	0	4	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	9	0	5	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	8	2	5	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	8	2	4	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.

I 8-3-57

Année 1958 - Nerello Mascalese -

N° Planche Côté 13.5.77.....

	Nombre total	D A T E S									
	22.5	87/3									
1	8	1	5	x							
2	3	3	6	x							
3	8	2	4	x							
4	8	1	5	x							
5	5	0	6								

D le 27-3-58 II^e

Année 1959 Nerello Mascalese

N° Planche 13.5.77..... Côté

	Nombre Total	D A T E S									
		11.3	14.3	18.3	21.3	25.3					
1	10	0	0	1	2	6					
2	8	0	0	1	3	6					
3	8	1	1	2	3	6					
4	8	0	0	4	5	7					
5	7	0	0	4	6	7					

D le 23-3-59

Année : 1960

N° Nerello Mascalese

Planche 13577

Côté

	Nombre total	D A T E S						
		12.3	10.3	19.3				
1	12	1	6	9				
2	10	0	4	6				
3	11	1	3	4				
4	10	3	10	10				
5	11	2	5	4				

0-17-3-60

Année : 1971

Emplacement VII. 8. S1 Désignation Nerello Mascalese

	Nombre Total d'yeux	D A T E S						
		25.3	29.3	2.4				
1	2	1	1	1				
2	3	0	0	2				
3	8							
4	6	0	1	3				
5	6	0	0	2				

0-2-4-71 (+3)

Désignation : *Nerello Mascalese*

VASSAL Planche XIII Côté S N° 77 Souche 1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui (4) - moyen 5 - globuleux 6 .
 32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
 duveteux 8 - cotonneux (9) .
 30 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
 carminé (3) - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
 zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -
 autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - étalées 7 - en gouttière (8) - autres 9 .
 39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-
 ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses (9) .
 29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
 à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes (5) - à
 plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - ver-
 tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille
 détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2^e et de
 la 3^e feuille détachées sera notée.

D *duré*

N° ordre

Désignation : *Verella Marsalis*

VASSAL Planche 13 côté 5 N° 77 souche (1) 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux (8) - cotonneux 9.
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe (8) (9).
- 27 - à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert (8) - autre 9.
- 30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - ara-
néeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 31 - totalement (1) - sillon 2.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 - entièrement (1) - partiellement 2.
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6.
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8.

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite (8) - femel-
le 9.

C. Samson 1.6.54

N° ordre

Désignation : *Nerello Mascalese*

VASSAL Planche *13* côté *S* N° *77* souche *1* 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies *2* - vert 3 .
 ventre coloré 7 - à raies *8* - vert 9 .
- 37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert *3* .
 ventre coloré 7 - à raies 8 - vert *9* .
- 38 - vrille : verte *1* - jaune 2 - rouge clair 3 -
 rouge foncé 4 .
- 38 - bourgeon : coloré 7 - vert *8* .

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

Truel 22-5-54

N° ordre

Désignation

Nerello mascalese

VASSAL planche 13 côté S N° 77 souche ① 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite ~~①~~ - moyenne ② - grande 3.
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.
limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux ⑧ - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté ③ révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan ① - en gouttière 2 - involuté 3. révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétioleaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte ① - point pétioleaire rouge 2 partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
face inférieure : verte ① - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé ③. vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long 1 - moyen ② - court 3.
- glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre ③.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° ② supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° ① - égal à 90° (2) supérieur à 90° (3).

Broch

30 JUIL 1956

N° ordre

Désignation *Verella mascalapa*

VASSAL planche *13* côté *S* N° *FF* souche ① 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne ② - grande 3.
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - sétueux 5
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6
aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.
limbe : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6
aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté ③
révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : **plan** ① - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4
tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -
plissée au point pétiolaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte ① - point pétiolaire rouge 2
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
face inférieure : verte ① - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé ③ -
vert plombé 4 - autre 5.

PÉTIOLE

- long 1 - moyen ② - court ~~③~~
- glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -
partiellement 8 - totalement 9.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre ③
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° - ② -
supérieur à 90° (3)
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° ① - égal à 90° (2) -
supérieur à 90° (3).

J. Guinet 2 AOÛT 1956

12 JUIL 1956

Rouquier

N° d'ordre

Désignation

VASSAL planche 13 côté S N° 27 souche 1 2 3 4 5

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3
- Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6
- A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoté 2 - aoté jusqu'à la première ramification 3.
- Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

photo

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.
27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
- Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
- Coloration régulière 1 - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.
- Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.
- A jus incolore 1 - coloré 2.
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
- A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foisée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
- A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
- A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.
- A bourrelet : évident 1 - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
- A pinceau : coloré 8 - non coloré 9.
35 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Rouquier 29-9-56

Dénomination *Nerillo Mascaluz*

Planche *13* côté *S* Rang *77* souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
" : grêle (1), fort (2).
" : ramifié (1), peu ramifié (2).
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
Mérithalle de longueur moyenne : *5* cms.
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).
Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Bonnel

11.12.56

N° d'ordre : 131.501. . Désignation: *Nesella clascapese* .

Origine :

Emplacement : Vas. 13 S 7.7. . Vign.

- 8 - Angle des nervures 1 - 2 - 3.
9 - L_1/L 1 - 2 - 3.
10 - L_2/L 1 - 2.
11 - Lobes 1 - 3 - 5 - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - 2 - 3.
13 - S. lat. inf. (prof.) 0 - 1 - 2 - 3.
14 - S. pét. (forme) 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8.
16 - Dents : Forme 1 - 2 - 3.
17 - Dents : Méd/ B. 1 - 2 - 3.
18 - Angle lob. term. 1 - 2 - 3.
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) 1 - 2 - 3.
20 - Nombre de Dents : S.P. 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle $L_3 L'_3$: 1 - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. : 1 - 2 - 3 - 4 - 5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Dissection : 1 - 2 - 3.

Forme : 4 - 5

Médiane/Base : 6 - 7 - 8.